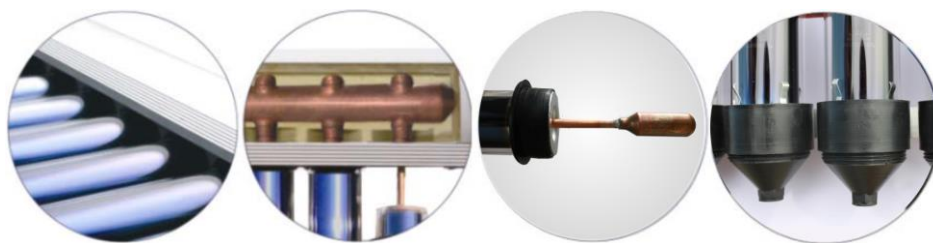



PANOSOL®

Furnizor de Energie Durabila



Catalog Produse



Panouri solare presurizate compacte
Colectori solari cu tuburi vidate
Pachete instalatii solare
Accesorii instalatii solare
Boilere si stocatoare termice

PANOSOL s-a infiintat in anul 2009 avand ca obiect principal de activitate productia de colectori solari si panouri solare compacte, fiind primul producator roman de panouri solare destinate prepararii apei calde menajere.

PANOSOL dispune de suprafata de productie si depozitare de 3.000 mp, cu o capacitate anuala de productie de 3.000 de panouri solare compacte si 6.000 de colectori solari.



PANOSOL este dedicata unei misiuni unice de a produce solutii simple, durabile si eficiente, pentru consumatori rezidentiali, comerciali si industriali care sunt preocupati de reducerea facturilor la energie si protectia mediului.

Viziunea **PANOSOL** este de a deveni un furnizor principal in industria energiei solare prin imbunatatirea permanenta a produselor.

**10
ANI
GARANTIE**

PANOSOL este ghidata de standarde de management al calitatii si control al productiei ceea ce ii permite obtinerea unor produse de cea mai buna calitate, care sa corespunda standardelor din industrie si care sa fie sustinute de suport tehnic prompt pe toata perioada de garantie.

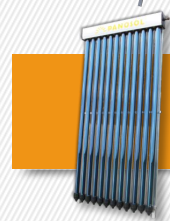
**ISO
9001
QUALITY
ASSURANCE**



1. PANOURI SOLARE PRESURIZATE COMPACTE



2. COLECTORI SOLARI PRESURIZATI



3. PACHETE SOLARE FARA BOILER



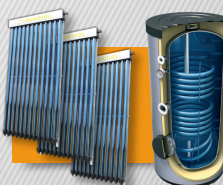
4. PACHETE SOLARE CU BOILER



5. PACHETE SOLARE CU BOILER MURAL



6. PACHETE SOLARE - PENSIUNI / HOTELURI



7. PACHETE SOLARE - APORT LA INCALZIRE



8. AUTOMATIZARI SOLARE SI ACCESORII



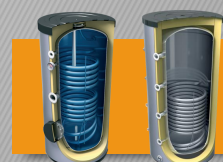
9. STATII DE POMPARE SI VASE DE EXPANSIUNE



10. TEAVA FLEXIBILA INOX SI ARMATURI

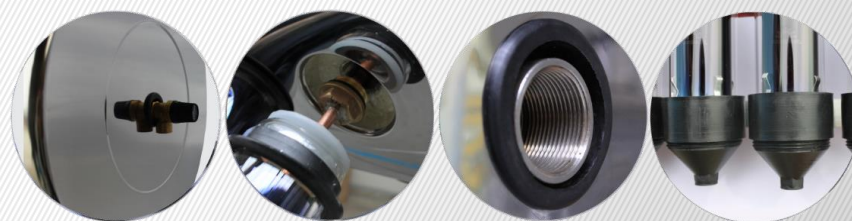


11. BOILERE SI STOCATOARE TERMICE



Panouri solare presurizate compacte

- Panou solar presurizat compact destinat obtinerii de apa calda menajera.
- Tehnologie heat-pipe cu performanta mare indiferent de temperatura mediului ambiant.
- Tuburi vidate tristrat Cu/SS/Al-N cu grosime de 1,8 mm, rezistente la grindina de pana la 30 mm.
- Boiler fabricat din inox 316L rezistent in medii corozive, sudat in mediu de argon .
- Invelis exterior din inox; Izolatie din poliuretan rigid de 50mm; Cadru din profile extrudate de aluminiu.
- Sistem de fixare disponibil in doua versiuni : terasa si sarpanta.
- Sistem modular, permite inserierea a doua sau mai multe panouri.
- Echipat cu anod magneziu, si supapa siguranta 4 bar.
- Posibilitate de echipare cu rezistenta electrica.
- Putere termica de 650 W/mp (a1 = 1000 W/mp)
- Fabricat si testat in conformitate cu standardul de calitate EN12945 CE
- 20 ani durata de viata - 3 ani Garantie



| Model panou | Tuburi | Capacitate bazin | Greutate | Recomandare consum | Tip suport | Cod | Pret (Lei) |
|-------------|--------|------------------|----------|--------------------|------------|-------|------------|
| PS 12 | 12 | 120 L | 70 kg | | terasa | C.550 | |
| | | | | | sarpanta | C.551 | |
| PS 15 | 15 | 150 L | 85 kg | | terasa | C.552 | |
| | | | | | sarpanta | C.553 | |
| PS 20 | 20 | 200 L | 120 kg | | terasa | C.554 | |
| | | | | | sarpanta | C.555 | |
| PS 25 | 25 | 250 L | 140 kg | | terasa | C.556 | |
| | | | | | sarpanta | C.557 | |



| Cod | Produs | Putere | Specificatii tehnice | Pret (Lei) |
|-------|--------------------------------|--------|----------------------|------------|
| C.565 | Rezistenta electrica inox IP65 | 1000 W | Racord ½' | |



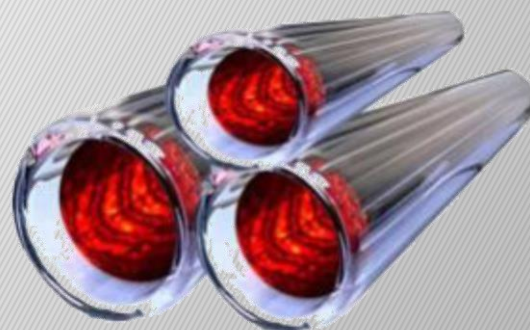
| Cod | Produs | Senzori | Putere maxima rezistenta electrica | Pret (Lei) |
|-------|----------------------------|---------|------------------------------------|------------|
| C.580 | Automatizare solara SR609C | 1 | 2000 W | |



| Cod | Produs | Rezistenta termica | Specificatii tehnice | Pret (Lei) |
|-------|-----------------------|--------------------|----------------------|------------|
| C.571 | Anod magneziu ¾' FE | - | Lungime 30 cm | |
| C.572 | Supapa presiune | 110°C | ½', 4 bar | |
| C.573 | Supapa termo-presiune | 110°C | ½', 4 bar, 90°C | |

Tuburi vidate & heat - pipe

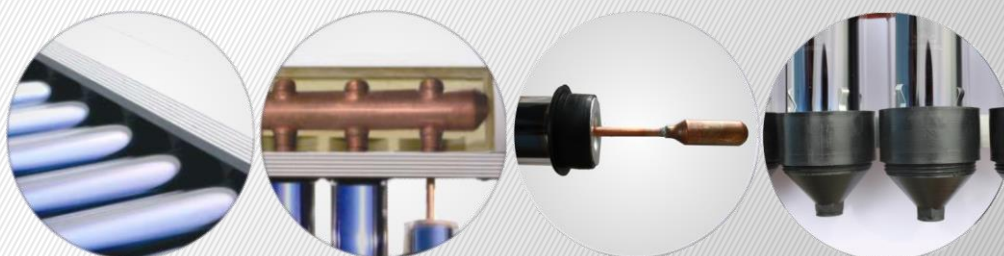
- Sticla borosilicata de tip 3.3 cu grosimea de 1.8 mm
- Trei straturi de absorbtie : Cu/SS-ALN(H)/ALN
- Folie aluminiu 0,2 mm pentru ghidaj si transfer termic
- Rezistenta la grindina de pana la 30 mm
- Vacuum tub 2.0×10^{-3} Pa
- Absorbtie specifica 95-96%
- Garantie 10 ani
- Ambalate in cutii de 10, 12 si 15 bucati



| Cod | Model produs | Dimensiune | Pret (Lei) |
|-------|----------------|-----------------|------------|
| C.590 | TS - Tub vidat | Φ58 mm x1800 mm | |
| C.591 | Heat pipe | Φ22 mm x1700 mm | |



- Colector solar presurizat cu Tuburi Vidate si tehnologie heat-pipe destinat obtinerii de apa calda menajera si aport la incalzire
- Putere termica de 650 W/mp ($a_1 = 1000$ W/mp), 735 kW/mp/an
- Performanta ridicata indiferent de temperatura mediului ambiant; functional pana la -30° C
- Rezistenta la grindina de 30 mm si vant de pana la 100 km/h
- Inclinatie minima 35° ; inclinatie maxima 90°
- Tuburi vidate tristrat Cu/SS/Al-N cu grosime de 1,8 mm
- Rampa colectoare de 42 mm cu racorduri filetate $\frac{3}{4}$ ' FE
- Diametrul condensatorului heat pipe de 22 mm
- Izolatie din poliuretan rigid si vata minerala cu grosime de 50 mm
- Carcasa exterioara si cadru de sustinere din aluminiu extrudat
- Echipat cu teaca de senzor pe ambele capete
- Construite in conformitate cu standardul de calitate EN12945 CE
- 10 ani Garantie / peste 20 ani durata de viata



| Cod | Model panou | Tuburi | Suprafata absorbtie | Putere ($a_1=1000$ W/mp) | Greutate | Dimensiuni (mm) L x l x h | Pret (Lei) |
|-------|-------------|--------|---------------------|---------------------------|----------|---------------------------|------------|
| C.500 | CS 12 | 12 | 1,2 mp | 780 W/h | 39 kg | 1000 x 1990 x 175 | |
| C.501 | CS 15 | 15 | 1,5 mp | 975 W/h | 47 kg | 1295 x 1990 x 175 | |
| C.502 | CS 20 | 20 | 2,0 mp | 1300 W/h | 63 kg | 1670 x 1990 x 175 | |
| C.503 | CS 25 | 25 | 2,5 mp | 1635 W/h | 78 kg | 2000 x 1990 x 175 | |
| C.504 | CS 30 | 30 | 3,0 mp | 1950 W/h | 93 kg | 2400 x 1990 x 175 | |

Suporti de fixare

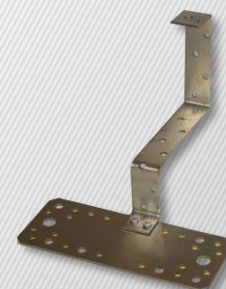
- **Fixare pe tigla metalica** - pentru montajul colectoarelor solari direct pe suprafete din tigla metalica cu inclinatie adecvata. Material : otel zincat, grosime 3 mm.

| Tip Panou | Cod | Dimensiuni | Pret (Lei) |
|------------------|-------|--------------|------------|
| CS12, CS15, CS20 | C.540 | 50x50x100 mm | |
| CS25, CS30 | C.541 | 50x50x100 mm | |



- **Fixare pe tigla ceramica** - permit montajul colectoarelor solari pe sarpanete cu inclinatie adecvata si acoperite cu tigla ceramica. Material : inox, grosime 3 mm.

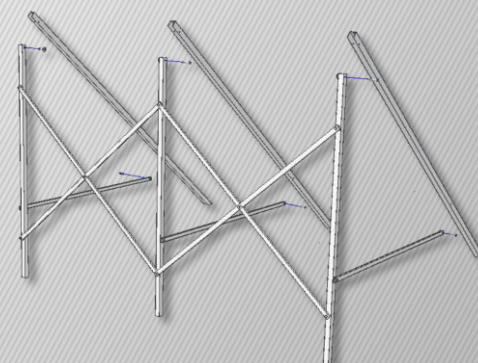
| Tip Panou | Cod | Dimensiuni | Pret (Lei) |
|------------------|-------|---------------|------------|
| CS12, CS15, CS20 | C.545 | 175x65x100 mm | |
| CS25, CS30 | C.546 | 175x65x100 mm | |



Suporti de compensare unghi

- **Destinat compensarii unghiului suprafetei de montaj.**
Construit din profile extrudate de aluminiu cu grosimea de 2 mm.

| Compensare Tip panou | 10 - 25 ° | | 30 - 45 ° | | 50 - 65 ° | |
|-------------------------|-----------|------|-----------|------|-----------|------|
| | Cod | Pret | Cod | Pret | Cod | Pret |
| CS 12 | 520 | | 530 | | 535 | |
| CS 15 , CS 20 | 521 | | 531 | | 536 | |
| CS 25 , CS 30 | 523 | | 533 | | 538 | |



Racord flexibil de legatura

- **Racord flexibil 15cm, cu izolatie termica HT 19mm pentru legatura intre panouri.**

| Model | Cod | Mufe | Lungime | Pret (Lei) |
|-----------|-------|------|---------|------------|
| RF - DN16 | C.510 | ¾' | 15 cm | |
| RF - DN20 | C.511 | 1' | 15 cm | |



Pachet Economic - 2 persoane

C.300

Colector solar 12 tuburi
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol S5
 Vas de expansiune echipat - 12 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 10 kg

Pachet Economic - 3 persoane

C.301

Colector solar 15 tuburi
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol S5
 Vas de expansiune echipat - 12 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 15 kg

Pachet Economic - 4 persoane

C.302

Colector solar 20 tuburi
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol S5
 Vas de expansiune echipat - 12 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 20 kg

Pachet Economic - 6 persoane

C.303

Colector solar 30 tuburi
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol S5
 Vas de expansiune echipat - 18 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 30 kg



Pachet Confort - 2 persoane

C.304

Colector solar 15 tuburi
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 15 kg

Pachet Confort - 3 persoane

C.305

Colector solar 20 tuburi
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 20 kg

Pachet Confort - 4 persoane

C.306

Colector solar 25 tuburi
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 20 kg

Pachet Confort - 6 persoane

C.307

Colector solar 2 x 20 tuburi
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 18 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 30 kg



Pachet Economic - 3 persoane

C.290

Colector solar 15 tuburi
 Boiler de perete bivalent Modeco S2 150 L
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol S5
 Vas de expansiune echipat - 12 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 15 kg

Pachet Economic - 4 persoane

C.201

Colector solar 20 tuburi
 Boiler solar bivalent 200 L
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol S5
 Vas de expansiune echipat - 12 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 20 kg

Pachet Economic - 6 persoane

C.202

Colector solar 30 tuburi
 Boiler solar bivalent 300 L
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol S5
 Vas de expansiune echipat - 18 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 30 kg



Pachet Confort - 3 persoane

C.203

Colector solar 20 tuburi
Boiler solar bivalent 160 L
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 20 kg

Pachet Confort - 4 persoane

C.204

Colector solar 25 tuburi
Boiler solar bivalent 200 L
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 20 kg

Pachet Confort - 6 persoane

C.205

Colector solar 2 x 20 tuburi
Boiler solar bivalent 300 L
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 18 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 30 kg



Pachet Confort - 3 persoane

C.103

Colector solar 20 tuburi
 Boiler solar monovalent 150 L
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol P6
 Vas de expansiune echipat - 12 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 20 kg

Pachet Confort - 4 persoane

C.104

Colector solar 25 tuburi
 Boiler solar monovalent 200 L
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol P6
 Vas de expansiune echipat - 12 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 20 kg

Pachet Confort - 6 persoane

C.105

Colector solar 2 x 20 tuburi
 Boiler solar monovalent 300 L
 Automatizare solara SR208C
 Grup de pompare Panosol P6
 Vas de expansiune echipat - 18 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 30 kg



Pachet Economic - 2 persoane

C.190

Colector solar 12 tuburi
Boiler termoelectric Modeco S1 120 L
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol S5
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 10 kg

Pachet Confort - 2 persoane

C.281

Colector solar 15 tuburi
Boiler termoelectric bivalent Modeco S2 120 L
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol S5
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 15 kg

Pachet Confort - 3 persoane

C.291

Colector solar 20 tuburi
Boiler termoelectric bivalent Modeco S2 150 L
Automatizare solara SR208C
Grup de pompare Panosol S5
Vas de expansiune echipat - 12 L
Aerisitor solar
Antigel solar - 20 kg



Pachet Confort - 10 persoane

C.420

Colector solar 2 x 30 tuburi
 Boiler solar bivalent 500 L
 Automatizare solara SR288
 Grup de pompare Panosol P6
 Vas de expansiune echipat - 35 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 40 kg
 Vana termostatica amestec 1'

Pachet Confort - 20 persoane

C.425

Colector solar 4 x 30 tuburi
 Boiler solar bivalent 1000 L
 Automatizare solara SR288
 Grup de pompare Panosol P6
 Vas de expansiune echipat - 80 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 70 kg
 Vana termostatica amestec 1'

Pachet Confort - 30 persoane

C.430

Colector solar 6 x 30 tuburi
 Boiler solar bivalent 1500 L
 Automatizare solara SR288
 Grup de pompare Regusol P8
 Vas de expansiune echipat - 100 L
 Aerisitor solar
 Antigel solar - 100 kg
 Vana termostatica amestec 1'



Aport la incalzire - casa 150 mp

C.401

Colector solar 6 x 25 tuburi
Tanc in tanc KSC2 800/200 L
Automatizare solara SR618C6
Grup de pompare Panosol P6
Vas de expansiune echipat - 50 L
Aerisitor solar
Vana deviatie 3 cai
Antigel solar - 50 kg

Aport la incalzire - casa 200 mp

C.402

Colector solar 8 x 25 tuburi
Tanc in tanc KSC2 1000/220 L
Automatizare solara SR618C6
Grup de pompare Panosol P8
Vas de expansiune echipat - 80 L
Aerisitor solar
Vana deviatie 3 cai
Antigel solar - 80 kg

Aport la incalzire - casa 300 mp

C.403

Colector solar 12 x 25 tuburi
Tanc in tanc KSC2 1500/300 L
Automatizare solara SR618C6
Grup de pompare Panosol P8
Vas de expansiune echipat - 100 L
Aerisitor solar
Vana deviatie 3 cai
Antigel solar - 100 kg



Automatizari solare



| | |
|-------|---------|
| Model | SR 208C |
| Cod | C.600 |
| Pret | |



| | |
|-------|--------|
| Model | SR 288 |
| Cod | C.604 |
| Pret | |

- Aplicatii solare posibile **1**
- Monitorizare senzori **3**
- Relee disponibile **2**
- Colectori monitorizati **1**
- Bazine monitorizate **1**
- Incalzire auxiliara cu programare orara
- Posibilitate conectare rezistenta 600W
- Functie anti-legionella
- Functie vacanta
- Functie racire sistem solar

- Aplicatii solare posibile **1**
- Monitorizare senzori **6**
- Relee disponibile **5**
- Colectori monitorizati **1**
- Bazine monitorizate **1**
- Incalzire auxiliara cu programare orara
- Posibilitate conectare rezistenta 1500W
- Functie anti-legionella
- Functie vacanta
- Functie racire sistem solar (by-pass)
- **Functie recirculare ACM**
- **Control cazan combustibil solid**
- **Conectivitate internet prin RS485**
- **Masurarea energiei termice**



| | |
|-------|----------|
| Model | SR 618C6 |
| Cod | C.602 |
| Pret | |



| | |
|-------|---------|
| Model | SR 1568 |
| Cod | C.603 |
| Pret | |

- Aplicatii solare posibile **12**
- Monitorizare senzori **7**
- Relee disponibile **5**
- Colectori monitorizati **2**
- Bazine monitorizate **2**
- Incalzire auxiliara cu programare orara
- Posibilitate conectare rezistenta 1500W
- Functie anti-legionella
- Functie vacanta
- Functie racire sistem solar (by-pass)
- Functie recirculare ACM
- Control cazan combustibil solid
- **Prioritizare incalzire bazine**
- **Functii pentru aport la incalzire**
- **Functii pentru incalzire piscine**

- Aplicatii solare posibile **23**
- Monitorizare senzori **7**
- Relee disponibile **7**
- Colectori monitorizati **2**
- Bazine monitorizate **2**
- Functii solare de baza
- Control cazan combustibil solid
- Prioritizare incalzire bazine
- Functii pentru aport incalzire
- **Logare date pe card Micro SD**
- **Conectivitate internet prin RS485**
- **Masurarea energiei termice**
- **Display LCD color**
- **Posibilitate update firmware**

Senzori si rezistente electrice



| Cod | Produs | Rezistenta termica | Specificatii tehnice | Pret (Lei) |
|-------|-----------------------|--------------------|-------------------------|------------|
| C.610 | Releu rezistenta 220V | - | < 4000 W | |
| C.611 | Releu rezistenta 380V | - | < 7000 W | |
| C.612 | Senzor termic PT1000 | 200°C | 6 mm | |
| C.613 | Senzor termic NTC10K | 200°C | 6 mm | |
| C.614 | Teaca senzor termic | 200°C | ½' E, 6 mm | |
| C.615 | Adaptor WiFi - RS485 | - | compatibil SR1568/SR288 | |



| Cod | Produs | Voltaj | Filet | Volum recomandat | Termostat | Pret (Lei) |
|-------|------------|--------|-------|------------------|-----------|------------|
| C.632 | Kit 1,5 KW | 220V | 1 ¼' | 150 l | Da | |
| C.633 | Kit 2 KW | 220V | 1 ¼' | 200 l | Da | |
| C.634 | Kit 3 KW | 380V | 1 ½' | 300 l - 400 l | Da | |
| C.635 | Kit 4.5 KW | 380V | 1 ½' | 500 l - 800 l | Da | |
| C.636 | Kit 6 KW | 380V | 1 ½' | 1000 l | Da | |
| C.637 | Kit 7,5 KW | 380V | 1 ½' | 1500 l - 2000 l | Da | |

Antigel solar



| Cod | Produs | Rezistenta termica | Specificatii tehnice | Pret (Lei) |
|-------|-------------------------|--------------------|---------------------------|------------|
| C.770 | Antigel preparat - 10kg | -28°C/180°C | Propilenglicol aditivat | |
| C.771 | Antigel preparat - 20kg | -28°C/180°C | Propilenglicol aditivat | |
| C.773 | Antigel preparat - 5kg | -28°C/180°C | Propilenglicol aditivat | |
| C.772 | Antigel concentrat-10kg | -60°C/180°C | Propilenglicol concentrat | |

Grupuri de pompare



| Cod produs | C.720 | C.721 | C.723 |
|------------------|--|---|--|
| Model | Panosol S5 | Panosol P6 | Panosol P8 |
| Tip pompa | Biral SX 13 | Grundfos UPS 25-65 | WILO ST 25-7 |
| Echipeare | Supapa siguranta, manometru | Manometru, supapa siguranta, debitmetru | Manometru, supapa siguranta, debitmetru, aerisitor. Dublu. |
| Racorduri | 3/4' F - umplere, golire, vas expansiune | 1' M - umplere, golire, vas expansiune | 1' M - umplere, golire, vas expansiune |
| Aplicatii | Sisteme mici | Sisteme medii | Sisteme mari |
| Debit | 1-8 l/min | 2-15 l/min | 8-30 l/min |
| Izolatie termica | NU | DA | DA |
| Pret (Lei) | | | |

Vase de expansiune



| Cod | Produs | Rezistenta termica | Specificatii tehnice | Pret (Lei) |
|-------|----------------------------|--------------------|--------------------------|------------|
| C.701 | Vas expansiune 12 L | 110°C | 1/2' | |
| C.702 | Vas expansiune 18 L | 110°C | 3/4' | |
| C.703 | Vas expansiune 24 L | 110°C | 3/4' | |
| C.704 | Vas expansiune 35 L | 110°C | 3/4' - suport pardoseala | |
| C.705 | Vas expansiune 50 L | 110°C | 3/4' - suport pardoseala | |
| C.706 | Vas expansiune 80 L | 110°C | 3/4' - suport pardoseala | |
| C.707 | Vas expansiune 100 L | 110°C | 3/4' - suport pardoseala | |
| C.708 | Vas expansiune 150 L | 110°C | 3/4' - suport pardoseala | |
| C.710 | Suport perete vas 12-24 L | - | | |
| C.711 | Racord flexibil vas 40 cm | 200°C | Olandez 3/4' | |
| C.712 | Racord flexibil vas 100 cm | 200°C | Olandez 3/4' | |



| Cod | Produs | Rezistenta termica | Specificatii tehnice | Pret (Lei) |
|-------|---|--------------------|--|------------|
| C.731 | Teava inox flexibil DN16 | 600°C | Racorduri ¾' | |
| C.732 | Teava inox flexibil DN20 | 600°C | Racorduri 1' | |
| C.735 | Teava inox flexibil DN16 dublu izolat, cu fir | 170°C | Teava dubla, cu izolatie 13mm si fir. Colac 30m. | |
| C.744 | Mufa rapida DN16 | 250°C | ¾' F, garnituri silicon | |
| C.745 | Set mufare DN16 | 250°C | Olandez ¾', inel, garnitura | |
| C.746 | Set mufare DN20 | 250°C | Olandez 1', inel, garnitura | |
| C.747 | Niplu plat ¾' | 600°C | - | |
| C.748 | Niplu plat 1' | 600°C | - | |
| C.750 | Izolatie DN16 - 19 mm HT | 170°C | 19 mm grosime, bara 2m | |
| C.751 | Izolatie DN16 - 19 mm | 110°C | 19 mm grosime, bara 2m | |
| C.752 | Izolatie DN16 - 25 mm | 110°C | 25 mm grosime, bara 2m | |
| C.753 | Izolatie DN20 - 19 mm HT | 170°C | 19 mm grosime, bara 2m | |
| C.754 | Izolatie DN20 - 19 mm | 110°C | 19 mm grosime, bara 2m | |
| C.755 | Izolatie DN20 - 25 mm | 110°C | 25 mm grosime, bara 2m | |
| C.740 | Ciocan berquire teava | - | Bacuri DN16 sau DN20 | |

Armaturi pentru instalatii



| Cod | Produs | Specificatii tehnice | Pret (Lei) |
|-------|---|---|------------|
| C.790 | Electrovana golire - ½' | 220V / 1 sec / NC | |
| C.792 | Vana deviatie 3 cai - 1' | 1', kVs = 4.5 mc/h | |
| C.793 | Actuator deviatie | 220V / 70 sec / NC | |
| C.780 | Aerisitor solar | Racord ½', rezistent la 180° C | |
| C.781 | Vana amestec termostatic | Racord 1', protectie antioparire | |
| C.728 | Regumat RTA DN32 - WILO RS 25/6 | Racord 1 ½', vana amestec, termometre si carcasa izolanta | |
| C.729 | Regumat RTA DN40 - WILO YONOS PARA 30/6 | Racord 2', vana amestec, termometre si carcasa izolanta | |

Boiler cu serpentina

- **Boiler indirect acumulare ACM cu una sau doua serpentine, interior emailat, echipat cu :** termometru extern, supapa de siguranta 8 bar, flansa de vizitare, anod magneziu, teaca senzor termic, suport de pardoseala si racord de recirculare.



| Cod | Produs | Volum | Izolatie | Clasa energetica | Putere serpentine | Suprafata Serpentine | Pret (Lei) |
|-------|---------|--------|----------|------------------|-------------------|---------------------------|------------|
| C.820 | BB 160 | 160 L | 50 mm | B | 25 / 15 Kw | 0,74 / 0,4 m ² | |
| C.821 | BB 200 | 200 L | 50 mm | B | 29 / 18 Kw | 0,9 / 0,6 m ² | |
| C.822 | BB 300 | 300 L | 50 mm | B | 53 / 21 Kw | 1,2 / 0,9 m ² | |
| C.823 | BB 400 | 400 L | 50 mm | C | 62 / 27 Kw | 1,5 / 1,0 m ² | |
| C.824 | BB 500 | 500 L | 50 mm | C | 72 / 34 Kw | 1,8 / 1,2 m ² | |
| C.825 | BB 750 | 750 L | 100 mm | E | 80 / 50 Kw | 2,1 / 1,4 m ² | |
| C.826 | BB 1000 | 1000 L | 100 mm | E | 105 / 32 Kw | 2,7 / 1,9 m ² | |
| C.827 | BB 1500 | 1500 L | 100 mm | E | 131 / 74 Kw | 3,0 / 2,5 m ² | |
| C.828 | BB 2000 | 2000 L | 100 mm | G | 198 / 108 Kw | 4,5 / 2,7 m ² | |
| C.810 | BM 150 | 150 L | 50 mm | B | 25 Kw / - | 0,74 m ² / - | |
| C.811 | BM 200 | 200 L | 50 mm | B | 29 Kw / - | 0,9 m ² / - | |
| C.812 | BM 300 | 300 L | 50 mm | B | 53 Kw / - | 1,2 m ² / - | |

Stocator cu serpentina

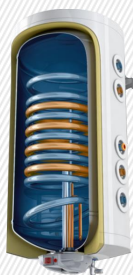
- **Rezervor acumulare agent termic cu o serpentina, din otel, rezistent la 3 bar. Echipat cu 8 racorduri de 1 ½', 4 racorduri de ½'. Posibilitate de conectare rezistente electrice 3-7,5 Kw. Izolat cu poliuretan flexibil, detasabil, 100mm. Clasa energetica E.**



| Cod | Produs | Volum | Diametru / inaltime (neizolat) | Cazan recomandat | Serpentina (m ² / litri) | Pret (Lei) |
|-------|---------|--------|--------------------------------|------------------|-------------------------------------|------------|
| C.841 | PR 500 | 500 L | 65 cm/161 cm | 10-17 Kw | 1,7 m ² / 10,5 l | |
| C.842 | PR 800 | 800 L | 79 cm/186 cm | 15-27 Kw | 2,9 m ² / 17,9 l | |
| C.843 | PR 1000 | 1000 L | 79 cm/204 cm | 18-33 Kw | 3,0 m ² / 18,5 l | |
| C.844 | PR 1500 | 1500 L | 100 cm/217 cm | 27-50 Kw | 3,4 m ² / 21,0 l | |
| C.845 | PR 2000 | 2000 L | 120 cm/213 cm | 36-67 Kw | 4,0 m ² / 24,6 l | |

Boiler mural termoelectric

- Boilere termoelectrice echipate cu : una sau doua serpentine, rezistenta electrica 2 Kw cu termostat, termometru extern, supapa de siguranta, flansa de vizitare, anod magneziu, teaca senzor termic si suport de perete.



| Cod | Produs | Volum | Izolatie | Clasa energetica | Suprafata serpentine (S1/S2) | Pret (Lei) |
|-------|----------------|-------|----------|------------------|---|------------|
| C.891 | BiLight S1 120 | 120 L | 15 mm | D | 0,7 m ² /- | |
| C.892 | BiLight S1 150 | 150 L | 15 mm | D | 0,7 m ² /- | |
| C.894 | BiLight S2 120 | 120 L | 15 mm | D | 0,5 m ² / 0,3 m ² | |
| C.895 | BiLight S2 150 | 150 L | 15 mm | D | 0,5 m ² / 0,3 m ² | |
| C.856 | ModEco S1 120 | 120 L | 32 mm | C | 0,7 m ² /- | |
| C.858 | ModEco S1 150 | 150 L | 32 mm | C | 0,7 m ² /- | |
| C.857 | ModEco S2 120 | 120 L | 32 mm | C | 0,5 m ² / 0,3 m ² | |
| C.859 | ModEco S2 150 | 150 L | 32 mm | C | 0,5 m ² / 0,3 m ² | |

Stocator acumulare tanc in tanc

- Rezervor acumulare agent termic cu boiler ACM integrat. Fabricat din otel, rezistent la 3 bar, echipat cu una sau doua serpentine pentru agent termic. Izolatie din poliuretan flexibil si detasabil cu grosime de 100mm. Clasa energetica E.



| Cod | Produs | Volum total | Boiler ACM | Izolatie | Serpentine termice (S1/S2) | Pret (Lei) |
|-------|----------------|-------------|------------|----------|----------------------------|------------|
| C.864 | KSC 1 600/150 | 600 L | 150 L | 100 mm | 1,7 / - m ² | |
| C.865 | KSC 1 800/200 | 800 L | 200 L | 100 mm | 2,9 / - m ² | |
| C.866 | KSC 1 1000/220 | 1000 L | 220 L | 100 mm | 3,0 / - m ² | |
| C.867 | KSC 1 1500/300 | 1500 L | 300 L | 100 mm | 3,4 / - m ² | |
| C.868 | KSC 2 600/150 | 600 L | 150 L | 100 mm | 1,7 / 1,0 m ² | |
| C.869 | KSC 2 800/200 | 800 L | 200 L | 100 mm | 2,9 / 1,8 m ² | |
| C.870 | KSC 2 1000/220 | 1000 L | 220 L | 100 mm | 3,0 / 2,0 m ² | |
| C.871 | KSC 2 1500/300 | 1500 L | 300 L | 100 mm | 3,4 / 2,4 m ² | |